## Index of Claims

## Application/Control No.

VIVEK D. KOPPIKAR

Reexamination

09/729,034

PEDERSON ET AL. Art Unit

Applicant(s)/Patent under

Examiner

3626

		R	Rejected					-	(Through numeral) Cancelled					)		N	No	on-E	lected			А		Appeal				
		=						÷		Restricted					1	Interference				0	<b>Objected</b> Date							
Clai	im	Date			te			_	Claim			Date	9			CI	aim			-								
	_	. 1	$\neg$	Т	Т	Т	П	П	7		_	П	Т	Т	П	П	Т		1		_		П	Т	Т	П	П	_
Final	Original	7/25/08								Final	Original									Final	Original							
	1	П	_	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	T	П	┪.		51	П		т			_		i		101	П		_	$\top$	Н	$\neg$	_
	2	П			$\top$			П	7		52								i		102					П		_
	3	П		Т	Т	Т	П	П	7		53	П	Т						1		103			T		П	$\neg$	_
	4	П	$\neg$	Т	т	$\top$	П	П	7		54	П	$\top$						1		104			T		П	$\neg$	_
	5	П	$\neg$	т	$\top$	$\top$	Т	П	7		55	П	$\top$		Т				1		105			T		П	$\neg$	_
	6	П		Т		$\top$	П	П	7		56	П	$\top$						1		106			_		П		_
	7	П	$\neg$	Т	Т	Т	Г	П	7		57	П		Т	Г	П	T		1		107	П		_		П		_
	8	П	$\top$	Т	Т	Т	Г	П	7		58	П	Т	Г	Γ	П	Т		1		108			T		П	П	-
	9			T	Τ						59			Г					1		109			T		П		_
	10	П	$\neg$	Т	Т		Г	П	7		60	П		Т		П	T		1		110			_		П	$\neg$	_
	11	П			T			П	7		61	П							1		111	П				П		
	12	R	$\neg$	Т	T	Т		П	7		62	П							1		112			T		П		Τ
	13	R		Т	Т	Т	П	П	7		63	П							1		113			T		П		7
	14	R		Т		Т		П	7		64	П							1		114					П		Τ
	15	R						П	ヿ		65								1		115					П		_
	16	R						П	7		66	$\Box$							i		116					П		_
	17	R	$\neg$	$\top$	$\top$			П	7		67	$\Box$	$\top$						i		117			$\neg$		П	$\neg$	_
	18	R	$\neg$	$\top$	$\top$			П	7		68	$\Box$							i		118			$\neg$		П		_
	19	R			$\top$			П	ヿ		69	$\Box$							i		119			$\neg$		П		_
	20	R	$^{-}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$		$\vdash$	┥.		70	$\Box$	$\top$	T			_		i	-	120		$\Box$	_	$^{-}$	Н	$\neg$	-
	21	R	$\neg$	$^{+}$	$\top$	$\top$	$\vdash$	П	7		71	$\Box$	$\top$						ĺ		121			_		П	$\neg$	-
	22	R	$\top$	$^{+}$	$\top$	$^{-}$	т	Н	┥.		72	$\Box$	$\top$	$\top$	-		_		i		122			_	-	т	$\neg$	-
	23	R	$^{-}$	$^{+}$	+	$^{-}$	т	т	┥.		73	$\vdash$	$\top$	1	-	$\neg$	_	-	1	-	123		$\neg$	_	-	т	$\neg$	-
	24	R	$^{-}$	$^{+}$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	┥.		74	$\vdash$	$\top$		$\vdash$	$\neg$	_	-	1		124		$\neg$	_	-	т	$\neg$	-
	25	R	$\top$	$^{+}$	$\top$	$^{-}$	т	Н	┥.		75	$\vdash$	$\top$	T	-		_	-	ĺ	-	125		$\neg$	_	-	т	$\neg$	-
	26	R	$^{-}$	$^{+}$	+	$^{-}$	T	т	┥.		76	$\vdash$	$\top$	1	-	$\neg$	_	-	ĺ	-	126		$\neg$	_	-	т	$\neg$	-
	27	R	_	$^{+}$	$^{+}$	$^{-}$	T	П	┥.		77	Ħ	_	т			_	-	i	-	127	П		_	-	т	$\neg$	-
	28	R	$\neg$	+	+			H	┪.		78	$\Box$	$\top$				_		i	-	128			_		Н		-
	29	R	$\neg$	+	+			H	┪.		79	$\Box$					_		i	-	129			_		Н		-
	30	R	$^{-}$	$^{+}$	+			$\vdash$	┪.		80	$\Box$					_		i		130			_		Н	$\neg$	-
	31	R	_		1			Ħ	7		81	Ħ		Т		П			1		131					П		-
	32	R			T		Г	П	7		82	П		Т			1		1		132	П		_		П	_	-
	33	R			$\top$			П	ヿ		83	$\Box$		Т			1		1		133	П		_		П	$\neg$	-
$\neg$	34	R	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$		$\Box$	7		84	$\Box$	$\top$	Т		$\Box$	_		1	$\overline{}$	134	П	$\Box$	7		П	$\neg$	-
$\neg$	35	R	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	Т	$\Box$	7		85	$\Box$	$\top$	т		$\Box$	_		1	$\overline{}$	135		$\vdash$	7		П	$\neg$	-
$\neg$	36	R			$\top$	$^{\dagger}$		$\Box$	7		86	$\Box$		Т		$\Box$			1		136		$\Box$	_		П		-
$\neg$	37	R	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$	Т	$\Box$	7		87	$\Box$	$\top$	Т		$\Box$	_		1	$\overline{}$	137	П	$\vdash$	7		П	$\neg$	-
$\neg$	38	П	$\top$	$\top$	$\top$	$^{\dagger}$	Т	$\Box$	7	$\overline{}$	88	$\Box$	$\top$	т		$\Box$	_		1	$\overline{}$	138	П	$\vdash$	7		П	$\neg$	-
$\neg$	39	П	$\top$	$\top$	$\top$	$^{+}$	т	$\Box$	_	$\overline{}$	89	$\vdash$	$\top$	т	Т	П	_		1	$\overline{}$	139	П	$\vdash$	_		П	$\dashv$	-
	40	П	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$	Т	П	7		90	П	$\top$	т	Т	П	$\neg$		1	$\overline{}$	140	П	$\Box$	_	$\top$	П	$\neg$	-
	41	П	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$	Т	П	7		91	$\Box$	$\top$	Т	Г	П	_		1		141	П	$\Box$	_	$\top$	П	$\neg$	-
	42	П	_		$\top$		Т	$\Box$	7		92	$\Box$	$\top$	т		П	_		1		142	П	$\vdash$	7	$\top$	П	$\neg$	-
_	43	Н	$\top$	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	т	$\Box$	_	-	93	$\vdash$	$\top$	т	т	Н	_	$\top$	1	$\overline{}$	143	П	$\vdash$	7	$\top$	Н	$\dashv$	-
	44	Н	$\neg$	+	$^{+}$	$^{+}$	T		7	-	94	$\Box$	$\top$	T	т	Н	_	$\top$	1	-	144	П	$\vdash$	7		Н	7	-
	45	Н	_	+	+		t	H	┥.		95	H	$\top$	T		Н	_		i	-	145		$\vdash$	$\neg$	+	т		-
_	46	Н	$\pm$	+	+	+	t	$\vdash$	-	<b>—</b>	96	$\vdash$	+	т	$\vdash$	Н	_	+	1	$\vdash$	146	Н	Н	-	_	Н	-	-
-	47	Н	$\pm$	+	+	+	t	$\vdash$	-	<b>—</b>	97	$\vdash$	+	t	$\vdash$	Н	_	+	i	$\vdash$	147	Н	$\vdash$	+	_	Н	-1	-
	48	Н	$^{+}$	+	$^{+}$	+	t	H	_		98	H	$\top$	$^{\dagger}$		Н	_		i	-	148	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	т	$\neg$	-
$\neg$	49	П	$\neg$	+	$^{+}$		Т	П	┥.		99	Ħ	$\top$	т		Н	_		i		149	П	$\vdash$	_	$^{-}$	П	$\neg$	-
_	FO.	$\vdash$	+	+	+	+	-	<del>   </del>		-	400	+	-	+	_	$\vdash$	_	_	1	-	450	_	+	$\rightarrow$	_	_	-	_